Multilingual Version

English

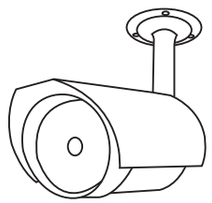
Español

435Z

ETS Event Trigger System

Quick Setup with iPhone / iPad

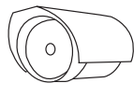
Remote access fully compatible with:
1. Internet Explorer on Windows OS
2. iPhone, iPad & Android mobile devices



This quick setup assumes your network connection is "wireless router + modem".

For other types of connection, please download the instructions for network configurations from www.surveillance-download.com/user/m265.swf

Package Content



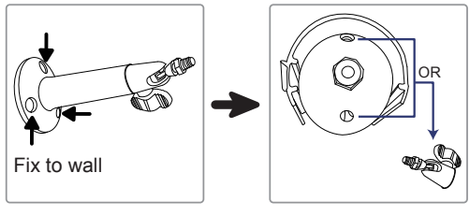
Camera

Bracket

Quick Setup

1 Install the Camera

1. Fix the bracket to where you want to install the camera with the supplied three screws.
2. Remove the Joint Lock from the bracket. Then, connect the Joint Lock to the backside of the camera.



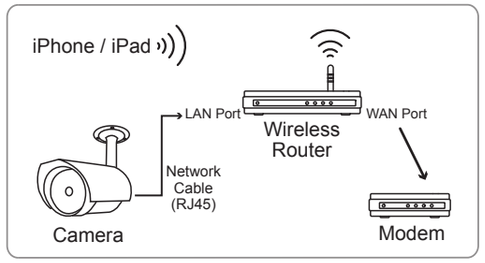
3. Connect the camera with the Joint Lock connected to the bracket. After that, secure the Joint Lock to fix.
4. Connect the camera to power.

Note: Secure the Joint Lock tightly to avoid the camera dropping down.

2 Prerequisite

Before configuring network setup with iPhone / iPad, make sure you have checked the followings:

- (Recommended) Apply your own ADSL or cable Internet service to simplify the network configurations.
- Your camera is connected to your wireless router with a RJ45 network cable, and it's powered on.



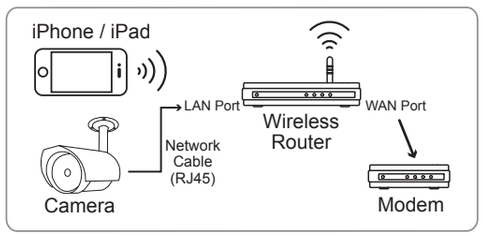
- You have installed our mobile program, *EagleEyes-Lite* or *EagleEyes-Plus*, on your iPhone or iPad.
  If no, please download from "App Store".
  Please note that EagleEyes HD for iPad doesn't support network configuration. Please install EagleEyes-Lite or EagleEyes Plus on your iPad instead.
- (Optional) Your wireless router supports UPnP, and this function is enabled.
- You have checked the IP address used by your wireless router as instructed below, and written them down. You will need them later.

  Connect your iPhone / iPad to the wireless router with the camera connected, and go to "Settings" ➔ "Wi-Fi". Select ">" near the selected wireless network to enter the details.

  Router: The IP address of your wireless router

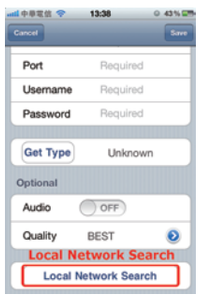
3 Configure with iPhone / iPad

Step1: Connect your iPhone / iPad to the wireless router which has the camera connected.



Step2: Open "EagleEyes-Lite" (or "EagleEyes-Plus"), and click "+" to enter the new device page. Then, select "Local Network Search" to search your network camera.

The IP address shown is the address assigned to your camera by your router.



If you can't find the camera, wait for 3 minutes to search again.

Step3: Select the IP address to enter the setting page, and change the port as needed.

The default port number is 88. You may change it to any value from 1 ~ 9999 (such as 8080) if the port number of 88 is blocked.

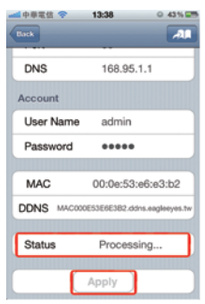
Then, note down the IP address and port number you see here. You'll need them in Step 7.

Step4: Select "Apply" to confirm all your changes, and **WAIT till** you see the message "Done" or "Fail" in "Status".

Regardless which message you see, proceed as instructed below:

- For **Done**, you'll automatically return to the new device page.
- For **Fail**, select " " on the top right side. You'll be prompted to select "DDNS" or "Local IP". Select "DDNS" and return to the new device page.

Step5: In the new device page, give a meaningful name for this connection in "Title", and select "Save". Then, continue with Step 6 ~ 7 for port forwarding.



Status Change When Selecting "Apply":

Processing...

"Done" or "Fail"

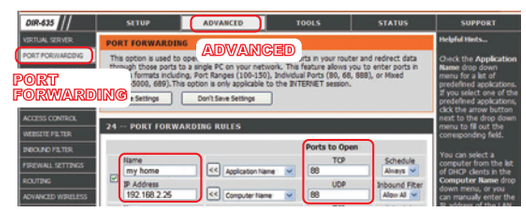
Step6: Open your web browser on iPhone, and enter the IP address of your wireless router ("*192.168.2.1*" in our example) to access.

Step7: Go to the port forwarding (or virtual server) rule configuration page.

The naming of port forwarding or virtual server may vary based on different router brands. To know where it is, please refer to the user manual of your wireless router.

Then, enter the IP address and port number you set for the camera in Step3, and enable this rule.

Take D-Link wireless router as an example:
Go to "ADVANCED" ➔ "PORT FORWARDING".



IP Address:	The IP address of the camera set in Step3
Ports to Open:	The port number set in Step3

m265_V0.9

4 Check Your Connection

When you complete the network setup, check your connection as instructed below.

Step1: Switch your network mode to 3G mode on iPhone or iPad.

Step2: Start *EagleEyes*, and select the connection you just added to see if you can access your camera successfully.

- If yes, your network setup is successfully.
- If no, go to Step3.

Step3: Switch your network mode to wireless mode on iPhone or iPad.

Step4: Start *EagleEyes*, and add a new connection with the IP address (e.g. 192.168.2.25) and port number (e.g. 88) you set in Step3 of "3. Configure with iPhone / iPad". Then, see if you can access your camera with this new conection successfully.

- If yes, return to Step6 ~ 7 in "3. Configure with iPhone / iPad" for port forwarding.
- If no, start from Step3 in "3. Configure with iPhone" again to reconfigure your camera.

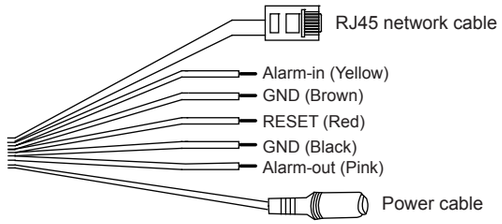
5 Change Default Account

To ensure your account safety, after finishing network setup, please access the camera, and select " " ➔ "Advance Setup" ➔ "Account" to change the default password with new one you prefer.

Factory Default Values

IP Address	192.168.1.10	User Name	admin
Port Number	88	Password	admin

Cable Overview



Installation Angle of IR Shift

In order to make the best performance, please adjust the angle of IR shift up and down within 30 degree respectively, left and right within 15 degree respectively.

EagleEyes Operation

Start **EagleEyes** to enter *Address Book*:		
①	Info	Select to learn more about how to use EagleEyes, where to find video demo, and join our Facebook.
②	Tool Bar	The first three buttons from the left are used for the address book, and the other two are special buttons.
③	Setting	Configures EagleEyes-related parameters.
Select connection set for the device to enter *Live View & Control*:		
④	Configuration	Select to enter configuration page for the device to change some camera parameters.

For more details about EagleEyes operation, please visit our official website: www.eagleeyescctv.com.

Q&A

For more details about EagleEyes Q&A, please visit our official website: www.eagleeyescctv.com.

Q1: I can't connect to this camera with 3G network, but it works with my wireless network. Why?

A1: Your network configuration is not yet completed. Please set port forwarding as instructed in "3. Configure with iPhone / iPad" (Step7 ~ 8).

Q2: My live images are not fluent. Why?

A2: Image fluency could be affected by the local network upload bandwidth, router efficiency, client network download bandwidth, complexity of live view, and more.
(Recommended) To have the best image fluency, select "CIF"; to have the best image quality, select "D1"; to have normal image fluency and quality, select "VGA".

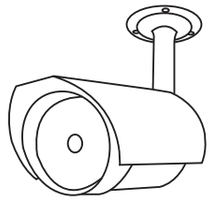
Q3: The live video keeps flickering. Why?

A3: Please try adjusting the power line frequency to "60 Hz" or "50 Hz" from your iPhone by selecting " " to enter IPCAM Configuration page. Then, go to "Advance Setup" ➔ "Camera" to change setting.

ETS Event Trigger System

Configuración rápida con iPhone / iPAD

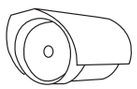
El acceso remoto totalmente compatible con:
1. Internet Explorer en Windows OS
2. iPhone, iPad y dispositivos móviles Androids



Esta configuración rápida supone que su conexión de red es "router + módem". Para otros tipos de conexión, por favor descargue las instrucciones para la configuración de la red de

www.surveillance-download.com/user/m265.swf

Contenido del paquete



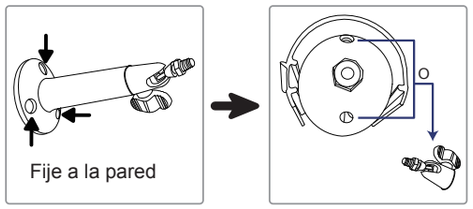
cámara

Soporte

Configuración rápida

1 Montar e instalar

1. Fije el soporte a la que desea instalar la cámara con los tres tornillos suministrados.
2. Retire el seguro de fijacion del soporte . A continuación, conecte el seguro de fijacion a la parte trasera de la cámara.

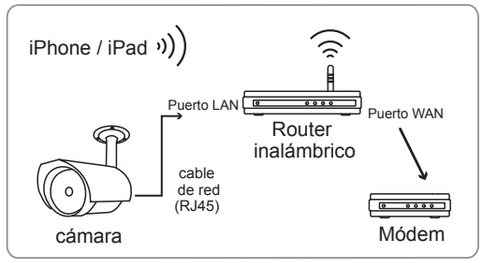


3. Conecte la cámara con el seguro de fijacion conectado al soporte. Después de eso, apriete el seguro de fijacion para fijarlo.
4. Conecte la camara a la energia.

2 Requisito previo

Antes de definir la configuración de la red con iPhone / iPAD, asegúrese de que ha comprobado la siguiente:

- (Recomendado) Aplique su propio servicio de Internet ADSL o cable para simplificar las configuraciones de red.
- La cámara está conectada al rounter inalámbrico mediante un cable de red RJ45, y está encendido.



- Ha instalado nuestro programa móvil, EagleEyes-Lite o EagleEyes-Plus, en su iPhone o iPad.

  Si no, descárguelo de "App Store".
  Tenga en cuenta que el EagleEyes HD para iPad no soporta la configuración de red. Por favor, instale EagleEyes-Lite o el EagleEyes Plus en su iPad en este caso.

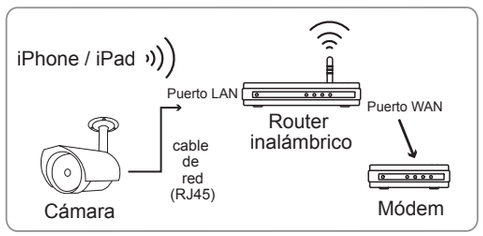
- (Opcional) El router inalámbrico admite UPnP y esta función está habilitada.
- Ha comprobado la dirección IP utilizada por el router inalámbrico tal y como se indica a continuación y la ha anotado. La necesitará más tarde.

  Conecta su iPhone / iPad al router inalámbrico, con el dispositivo la cámara conectado y vaya a "Ajustes" ➔ "Wi-Fi", Seleccione el icono " > " junto a la red inalámbrica seleccionada para entrar en los detalles.

  Router: dirección IP del enrutador inalámbrico.

3 Configurar con iPhone / iPad

Paso 1: Conecte su iPhone / iPad con el router inalámbrico que tiene esta cámara conectada.



Paso 2: Abra "EagleEyes-Lite" (o "EagleEyes-Plus") y haga clic en "+" para entrar en la página del nuevo dispositivo. A continuación, seleccione "Local Network Search" (Búsqueda de red local).

Si usted no puede encontrar la cámara, espere 3 minutos para volver a buscar.

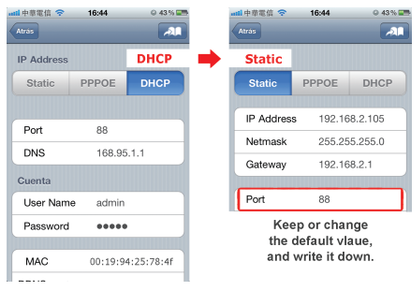
Paso 3: Seleccione la dirección IP para entrar en la página de configuración, y cambiar en la pestaña de "DHCP" en "estática".
El número de puerto por defecto es 88. Usted puede cambiarlo a cualquier valor de 1 ~ 9999 (como 8080) si el número de puerto 88 está bloqueado.
Luego, anote la dirección IP y número de puerto que se ve aquí. Vas a necesitar en el paso 7.

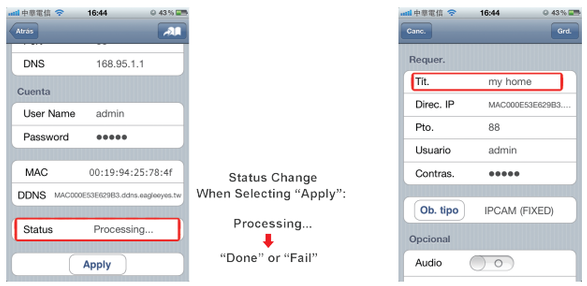
Paso 4: Seleccione "Apply" (Aplicar) para confirmar todos los cambios y ESPERE a que aparezca el mensaje "Listo" o "Fail" (Error) en "Status" (Estado).

Independientemente del mensaje que aparezca, proceda según se indica a continuación:

- En el caso de que aparezca Done (Hecho), vuelva la página del nuevo dispositivo automáticamente.
- En el caso de que aparezca Fail (Error), seleccione " " la parte superior derecha. Se le pedirá que seleccione "DDNS" o "Local IP" (IP local). Seleccione "DDNS" y vuelva la página del nuevo dispositivo.

Paso 5: En la página del nuevo dispositivo, proporcione un nombre descriptivo para esta conexión en "Tit." y seleccione Grd.".
a continuación, siga con el paso 6 ~ 7 para el reenvío de puertos.





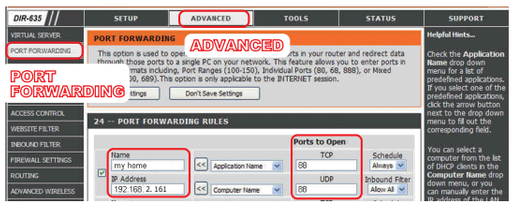
Paso 6: Abra el explorador Web en su iPhone y escriba la dirección IP del router inalámbrico ("192.168.2.1" en nuestro ejemplo) para acceder.

Paso 7: Vaya a la página de configuración de la regla de reenvío de puertos (o del servidor virtual).

La asignación de nombres del reenvío de puertos o del servidor virtual puede variar en función de la marca del router. Para conocer dónde se encuentra, consulte el manual del usuario del router inalámbrico.

A continuación, escriba la dirección IP y el número de puerto que estableció para el dispositivo la cámara en el paso 3 y habilite esta regla.

Tomando el router inalámbrico D-Link como ejemplo: Vaya a "ADVANCED" (AVANZADO) ➔ "PORT FORWARDING" (REENVÍO DE PUERTOS).



Dirección IP:	La dirección IP del dispositivo la cámara establecida en el paso 3.
Puerto para abrir:	El número de puerto establecido en el Paso 3.

4 Comprobar su conexión

Cuando complete la configuración de la red, compruebe su conexión tal y como se indica a continuación.

Paso 1: Cambie el modo de red al modo 3G en su iPhone o iPad.

Paso 2: Inicie EagleEyes y seleccione la conexión que acaba de agregar para ver si puede acceder al dispositivo esta cámara correctamente.

- En caso afirmativo, la configuración de la red es correcta.
- De lo contrario, vaya al Paso 3.

Paso 3: Cambie el modo de red al modo inalámbrico en su iPhone o iPad.

Paso 4: Inicie EagleEyes y agregue una nueva conexión con la dirección IP (por ejemplo 192.168.2.161) y el número de puerto (por ejemplo 88) que estableció en el Paso 3 de la sección "3. Configurar con iPhone / iPad". A continuación, vea si puede acceder al dispositivo esta cámara con esta nueva conexión orrectamente.

- En caso afirmativo, vuelva al Paso 6~7 de la sección "3. Configurar con iPhone / iPad" para el reenvío de puertos.
- De lo contrario, comience desde el Paso 3 en la sección "3. Configurar con iPhone" de nuevo para volver a configurar el dispositivo esta cámara.

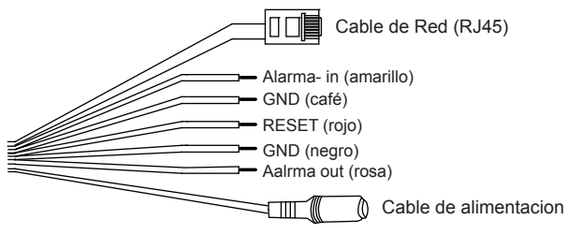
5 Cambiar la cuenta predeterminada

Para garantizar su seguridad cuenta, después de terminar la configuración de red, por favor acceder a la cámara, y seleccione "⚙" ➔ "Configuración avanzada" ➔ "cuenta" para cambiar el nombre de usuario y contraseña con el que prefiera.

Valores predaterminados de fábrica

Dirección IP	192.168.1.10	Nombre de usuario	admin
Número de puerto	88	Password	admin

Cable



EagleEyes Operation

Libreta de direcciones **Vista en directo y control** **Configuración**

Inicie **EagleEyes** para entrar en la libreta de ***direcciones***:

①	Información	Permite obtener más información acerca de cómo utilizar EagleEyes, dónde encontrar la demostración de vídeo y cómo unirse a nuestro Facebook.
②	Barra de herramientas	Los primeros dos botones de la izquierda se utilizan para la libreta de direcciones y los otros dos son botones especiales.
③	Configuración	Permite configurar parámetros relacionados con EagleEyes.

Seleccione los ajustes de la conexión a la camara para entrar a la visualizacion en vivo & control:

④	Configuración	Permite entrar en la página de configuración del dispositivo esta cámara para cambiar algunos parámetros de la cámara.

Para obtener más detalles acerca del funcionamiento de EagleEyes, visite nuestro sitio Web oficial: www.eagleeyescctv.com.

Preguntas y respuestas

Para obtener más detalles acerca de las preguntas y respuestas de EagleEyes, visite nuestro sitio Web oficial: www.eagleeyescctv.com.

P1: No puedo conectarme al dispositivo esta cámara con la red 3G, pero funciona con mi red inalámbrica. ¿Por qué?

R1: La configuración de red todavía no se ha completado. Establezca el reenvío de puertos tal y como se indica en la sección “3. Configurar con iPhone / iPad” (Paso 7 ~ 8).

P2: Mis imágenes en directo no son fluidas. ¿Por qué?

R2: La fluidez de las imágenes podría verse afectada por el ancho de banda de carga de la red local, la eficiencia del enrutador, el ancho de banda de descarga de la red del cliente, la complejidad de la vista en directo, etc. (Recomendado) Para tener la mejor fluidez de imágenes, seleccione QVGA; para tener la mejor calidad de imágenes, seleccione “SXVGA”; para tener una fluidez y calidad de imágenes normales, seleccione “VGA”.

P3: El vídeo en directo parpadea. ¿Por qué?

R3: Intente ajustar la frecuencia de la línea de suministro eléctrico a “60 Hz” o “50 Hz” desde su iPhone seleccionando “⚙” para entrar en la página de configuración de IPCAM. A continuación, vaya a “Advance Setup” (Configuración avanzada) -> “Camera” (Cámara) para cambiar la configuración.

** iPad® e iPhone® son marcas registradas de Apple Inc.*